PATENTSCHRIFT

— № 29469 —

KLASSE 69: SCHNEIDWERSZEUGE.

ROBERT KNECHT IN KOHLSBERG BEI AUF DER HÖHE (KREIS SOLINGEN).

Neuerung an Taschenmessern.

Patentirt im Deutschen Reiche vom 1. Juni 1884 ab.

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Taschenmesser, bei welchem durch Anzichen des Schiebers s eine selbsthätige Oeffnung der in der Messerschale liegenden Messerklinge bewirkt wird.

Als neu bei dieser Construction wird betrachtet:

- r. der unter Federwirkung stehende Arretirschieber s, welcher in geschlossenem Zustande, Fig. 1, die Messerklinge m gegen Zuklappen sichert;
- 2. die Combination des Schiebers s mit der Auswerffeder /, durch welche beitra Zuklappen der Messerklinge ein selbsthätiges Zurtückschieben des Schiebers s und ein Freigeben des Schalenraumes für den Eintritt der Messerklinge stattfindet.
- In beiliegender Zeichnung ist eine derartige Construction dargestellt, und zwar ist in Fig. 1 as Messer in geschlossenem, in Fig. 2 in sich öffnendem und in Fig. 3 in geöfinstem Zustande dargestellt. Fig. 4 und 5 sind Seitenansichten zu Fig. 1 und 2.

Im Messerkausen befindet sich ein unter Peder-wirkung stehender Schieber z, welcher durch Spiralfeder z stets in den Messerkasten gedrückt wird. Der Schieber z hat an der unteren vor-deren Flüche eine Nase n. welche die Messerklänge in geschlossener Stellung im Messerkasten, Fig. z, festhält. In der geöffneten Stellung, Fig. 3, greift dier Schieber z in einen Binschnittz der Messerklinge m und arretirt dieselbe.

Auf dem Schieber s ist eine Auswerffeder f befestigt, welche die im Messerkasten liegende Messerkinge m nach Zurückziehen des Schiebers s, Fig. 2, herausschleudert und in die Endstellung, Fig. 3, bringt. Diese Auswerffeder / kann mit Schieber s event. aus einem Stück hergestellt sein.

Durch die Verbindung der Arbeitsfeder mit dem Schieber s ist es ermöglicht, dass beim Zuklappen der Messerkling mt diese den Schieber s selbstthätig zurückdrückt und so den Schalensum für den Eintritt der Klinge freisieht.

Der Schieber z mufs alsdann von Hand zur Feststeilung zurückgedrückt werden. Es wirkt in diesem Falle die Messerklinge zu auf den Schieberz durch Pederz vie auf eine federnde schiefe Ebene; auch ist es leicht möglich, die Construction so zu verändern, daß am Schieber z eine feste schiefe Ebene oder Nase zu demsiehen Zweck angebracht wird, welche aber

die Einrichtung wesentlich compliciren würde. Es is: leicht ersichtlich, dass die Construction vervielsicht und mehrere Klingen oder andere Taschenmessertheile am Messer angebracht werden können.

PATENT-ANSPRÜCHE:

Bei Taschenmessern:

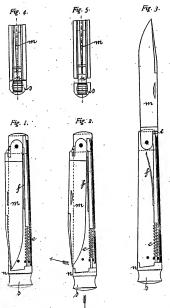
- Die Anwendung eines unter Federwirkung stehenden Schiebers s, zum Zweck, die Messerklinge m in geschlossenem Zustande festzustellen.
- Die Combination des Schiebers s mit Auswerfieder f, zum Zweck, beim Zuklappen der Messerklinge m den Schieber s selbsthätig zuräckzudrücken und den Schalenraum für den Eintritt der Messerklinge freizugeben,

Hierzu z Blatt Zeichnungen.

BERLIN. GEDRUCKT IN DER REICHEDRUCKEREL

ROBERT KNECHT IN KOHLSBERG BEI AUF DER HÖHE (KREIS SOLINGEN).

Negerung an Taschenmessern



Zu der Patentschrift

№ 29469.

PHOTOGR. DRUCE DER REICHSDRUCKEREI

BEST AVAILABLE COPY